PTO/SB/106 (8-96)

Approved for use through 9/30/98 OMB 0651-0032

Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

Seiko Epson Ref. No.: FP03180US

Attorney's Ref. No.: /JAO 40854

# Declaration and Power of Attorney For Patent Application

特許出願宣言書及び委任状

# Japanese Language Declaration

日本語宣言書

下記の氏名の発明者として、私は以下の通り宣言します。

私の住所、私書箱、国籍は、下記の私の氏名の後に記載された通 りです。

下記の名称の発明に関して請求範囲に記載され、特許出願してい る発明内容について、私が最初かつ唯一の発明者\(下記の氏名が一 つの場合)もしくは最初かつ共同発明者であると (下記の名称が複 数の場合) 信じています。

#### 情報表示機器

上記発明の明細書 (下記の欄で×印がついていない場合は、本 に添付)は、

図 1998年7月8日に提出され、米国出願番号まだは 特許協定条約 国際出願番号を09/111,803 とし、 (該当する場合) \_ に訂正されました

私は、特許請求範囲を含む上記訂正後の明細書を検討し、内容を 理解していることをごこに表明します

私は、連邦規則法典第37編第1条56項に定義されるとおり、 特許資格の有無について重要な情報を開示する義務があることを認 めます。

As a below named inventor, I hereby declare that:

My residence, post office address and citizenship are as stated next to my name.

believe I am the original, first and sole inventor (if only one name is listed below) or an original, first and joint inventor (if plural names are listed below) of the subject matter which is claimed and for which a patent is sought on the invention entitled

#### INFORMATION DISPLAY APPARATUS

the specification of which is attached hereto unless the following box is checked:

was filed on July 8, 1998 as United States Application Number or PCT International Application Number 09/11,803 and was amended on (if applicable).

I hereby state that I have reviewed and understand the contents of the above identified specification, including the claims, as amended by any amendment referred to above.

I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56.

Page 1 of 3

Burden Hour Statement: This form is estimated to take 0.4 hours to complete. Time will vary depending upon the needs of the individual case. Any comments on the amount of time you are required to complete this form should be sent to the Chief Information Officer, Patent and Trademark Office. Washington, DC 20231. DO NOT SEND FEES OR COMPLETED FORMS TO THIS ADDRESS. SEND TO: Commissioner of Patents and Trademarks, Washington, DC 20231.



Patent and Trademark Office; U.S. DEPARTMENT OF COMMERCE

Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、米国法典第35編119条 (a)-(d)項又は365条(b) 項に基き下記の、米国以外の国の少なくとも 1 ヶ国を指定している 特許協力条約365条(a)項に基づく国際出願、又は外国での特許 出願もしくけ発明者証の出願についての外国優先権をここに主張す

I hereby claim foreign priority under Title 35, United States Code, Section 119 (a)-(d) or 365(b) of any foreign application(s) for patent or inventor's certificate, or 365(a) of any PCT

	いる、本出願の前に出願された特割 下に、枠内をマークすることで、 示	other than the United State identified below, by checking the patent or inventor's certificate	designated at least one country is, listed below and have also ne box, any foreign application for , or PCT International application of the application on which priority
Prior Foreign Application(s) 外国での先行出願			Priority Not Claimed 優先権主張なし
9-13832	Japan	28/January/1997	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
9-13833	Japan	28/January/1997	
(Number)	(Country)	(Day/Month/Year Filed)	
(番号)	(国名)	(出願年月日)	
私は、第35編米国法典119条(e)項に基いて下記の米国特許 出願規定に記載された権利をここに主張いたします。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 119 (e) of any United States provisional application(s) listed below.	
(Application No.)	(Filing Date)	(Application No.)	(Filing Date)
(出願番号)	(出願日)	(出願番号)	(出願日)
私は下記の米国法典第35編120条に基いて下記の米国特許出願に記載された権利、又は米国を指定している特許協力条約365条(c)に基づく権利をここに主張します。また、本出願の各請求範囲の内容が米国法典第35編112条第1項又は特許協力条約で規定された方法で先行する米国特許出願に開示されていない限り、その先行米国出願書提出日以降で本出願書の日本国内または特許協力条約国際提出日までの期間中に入手された、連邦規則法典第37編1章56項で定義された特許資格の有無に関する重要な情報について開示義務があることを認識しています。		I hereby claim the benefit under Title 35, United States Code, Section 120 of any United States application(s), or 365 (c) of any PCT International application designating the United States, listed below and, insofar as the subject matter of each of the claims of this application is not disclosed in the prior United States or PCT International application in the manner provided by the first paragraph of Title 35, United States Code, Section 112, I acknowledge the duty to disclose information which is material to patentability as defined in Title 37, Code of Federal Regulations, Section 1.56 which became available between the filing date of the prior application and the national or PCT International filing date of application:	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, F (現況:特許許可済	
(Application No.) (出願番号)	(Filing Date) (出願日)	(Status: Patented, F (現況:特許許可済	

私は、私自身の知識に基づいて本宣言書中で私が行なう表明が真 実であり、かつ私が入手した情報と私の信じるところに基づく表明 が全て真実であると信じていること、さらに故意になされた虚偽の 表明及びそれと同等の行為は米国法典第18編第1001条に基づ き、罰金または拘禁、もしくはその両方により処罰されること、そ してそのような故意による虚偽の声明を行なえば、出願した、又は 既に許可された特許の有効性が失われることを認識し、よってここ に上記のごとく宣誓を致します。

I hereby declare that all statements made herein of my own knowledge are true and that all statements made on information and belief are believed to be true; and further that these statements were made with the knowledge that willful false statements and the like so made are punishable by fine or imprisonment, or both, under Section 1001 of Title 18 of the United States Code and that such willful false statements may jeopardize the validity of the application or any patent issued thereon.



Under the Paperwork Reduction Act of 1995, no persons are required to respond to collection of information unless it displays a valid OMB control number.

## Japanese Language Declaration

(日本語宣言書)

私は、下記の発明者として、本出願に関する一切の手続 POWER OF ATTORNEY: As a named inventor, I hereby appoint the きを米特許商標局に対して遂行する弁理士または代理人として、下 following attorney(s) and/or agent(s) to prosecute this application 記の者を指名いたします。(弁護士、または代理人の氏名及び登録 and transact all business in the Patent and Trademark Office 番号を明記のこと) connected therewith. (list name and registration number) James A. Oliff, (Reg. 27,075) James A. Oliff, (Reg. 27,075) William P. Berridge, (Reg. 30,024) William P. Berridge, (Reg. 30,024) Kirk M. Hudson, (Reg. 27,562) Kirk M. Hudson, (Reg. 27,562) Thomas J. Pardini, (Reg. 30,411) Thomas J. Pardini, (Reg. 30,411) Edward P. Walker, (Reg. 31,450) Edward P. Walker, (Reg. 31,450) Robert A. Miller, (Reg. 32,771) Robert A. Miller, (Reg. 32,771) Mario A. Costantino, (Reg. 33,565) Mario A. Costantino, (Reg. 33,565) 書類送付先: Send Correspondence to: **OLIFF & BERRIDGE, PLC OLIFF & BERRIDGE, PLC** P.O. Box 19928 P.O. Box 19928 Alexandria, Virginia 22320 Alexandria, Virginia 22320 直接電話連絡先: (名前及び電話番号) Direct Telephone Calls to: (name and telephone number) **OLIFF & BERRIDGE, PLC OLIFF & BERRIDGE, PLC** (703) 836~6400 (703) 836-6400 唯一または第一発明者名 Full name of sole or first inventor Hideo FUKUCHI 福地 英雄 発明者の署名 日付 Inventor's signature October 23, 1998 福地 1998年10月23日 Hideo Fukuchi 住所 Residence 日本国 Matsumoto-shi Nagano-Ken 国籍 Citizenship 日本 Japan 私書箱 Post Office Address 392-8502 日本国長野県諏訪市大和3丁目3番5号 c/o Seiko Epson Corporation セイコーエプソン株式会社内 3-5, Owa 3-chome, Suwa-shi, Nagano-ken 392-8502 Japan 第二共同発明者 Full name of second joint inventor, if any 第二共同発明者の署名 日付 Second inventor's signature Date 住所 Residence 日本国. Japan 国籍 Citizenship 私書箱 Post Office Address (Supply similar information and signature for third and subsequent (第三以降の共同発明者についても同様に記載し、署名をすること)

joint inventors.)